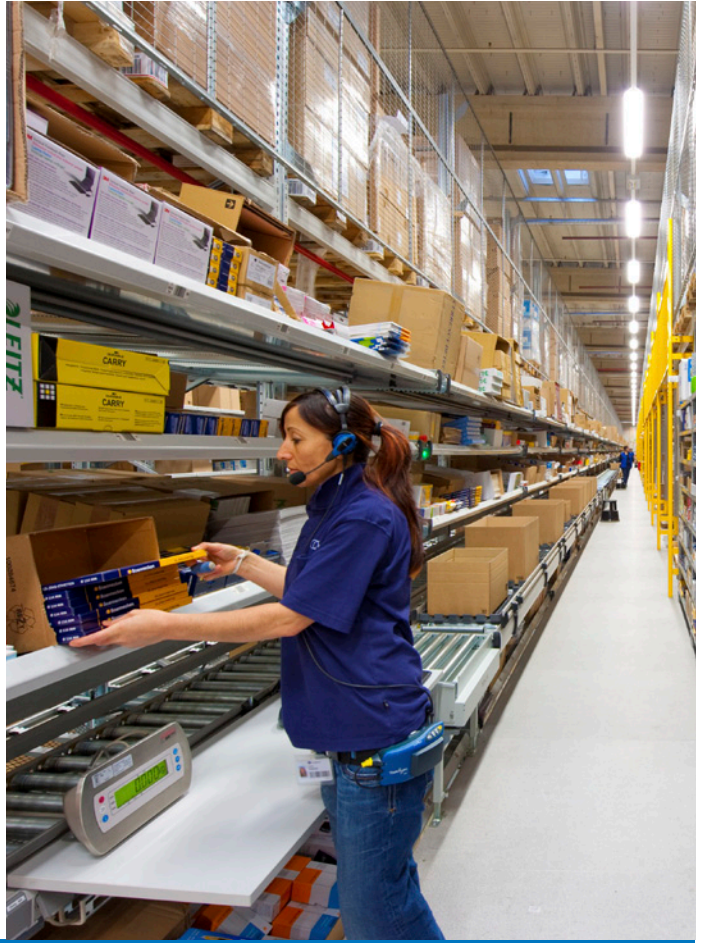


Distributionszentrum
für Büroartikel



Bis zu
5000 Picks
pro Stunde



Kennzahlen der Anlage:

Hochregallager
In Silo-Bauweise mit
6000 Palettenstellplätzen

Palettenfördertechnik mit
Wareneingang und -ausgang,
Kommissionier- und
Nachschubbereitstellungsplätze

Kommissionierbühne mit
42 Kommissionierzonen und
26.000 Fächern im Zugriff

1,6 km Fördertechnik,
bis zu 1800 Tablare / h,
automatischer Kartonaufrichter,
Pick-by-Voice-Kommissionierung,
Pick-Kontrolle (Gewichtsmessung),
Fotodokumentation der Sendung,
automatischer Kartonverschleißer



Soennecken LogServe GmbH
Soennecken-Platz 1
51491 Overath
Deutschland

Versand von bis zu 11.000 Paketen Büromaterial täglich

Die Soennecken eG ist die europaweit größte und umsatzstärkste Einkaufs- und Marketingkooperation der Bürobedarfsbranche. Von Overath aus werden heute rund 570 angeschlossene Fachhandelshäuser mit über 1200 Standorten betreut. Die vormalig von einem Logistikdienstleister abgewickelte Distribution wurde an den Stammsitz des Unternehmens geholt und wird dort von der eigenen Tochter LogServe betrieben.

Unitechnik realisierte die gesamte Logistikanlage als Generalunternehmer. Ein automatisches Palettenhochregal-lager stellt den Nachschub für die Kommissionierbühne bereit. Schmalgangstapler, ausgerüstet mit Datenfunkterminals versorgen die Fächer in den 42 Kommissionierzonen. Per Pick-by-Voice wird direkt in den Auftragskarton kommissioniert.

Die Tablarfördertechnik übernimmt den Transport der Auftragskartons - von der automatischen Kartonaufrichtung über die Kommissionierzonen und die Packerei bis hin zur automatischen Kartonverschließung und dem Versand. Pro Tag verlassen bis zu 11.000 Pakete und 600 Paletten das Overather Logistikzentrum.

Leistungsumfang Unitechnik:

Generalunternehmer
Gesamtprojektleitung

Steuerungstechnik:
8 Steuerungen realisiert mit
Simatic S7
Dezentrale Strukturen mit Profibus

Lagerverwaltungssystem:
UniWare mit verteiltem Clusterserver
70 stationäre Arbeitsstationen
20 Gabelstapler-Terminals
30 Handheld-Terminals
42 Pick-by-Voice-Geräte
ERP-Kopplung nach ProAlpha

Schaltanlagenbau, Montage
Inbetriebnahme und Schulung

Subgewerke:
Stahlbau Silo-HRL: Kocher
Dach-/Wandverkl. Silo: Wortmann
RBGs: Dambach
Kommissionierbühne: BITO
Fördertechnik: TGW
uvm.

Fertigstellung: 2009



Unitechnik Cieplik & Poppek AG
Fritz-Kotz Strasse 14
51674 Wiehl-Bornig
Deutschland
Fon +49 2261 987-0
Fax +49 2261 987-588
www.unitechnik.com
logistics@unitechnik.com